

Fiche projet - ACPT « Appui Compost Pour Tous à NGUIDILE » – Sénégal –



Informations générales

PROJET EN COURS

Date de début : novembre 2025

Date de fin : avril 2027

Localité : Nguidile Sénégal

Zones d'intervention : [Afrique de l'Ouest](#)

Pays d'intervention : [Sénégal](#)

Budget : 35.000 €

Financeurs régionaux : [Montpellier Méditerranée Métropole](#), [Région Occitanie](#)

Financeurs nationaux : Agence française de développement

Autres financeurs : --

Secteurs d'intervention : [Eau – Assainissement](#), [Environnement](#), [Gouvernance](#)

Objectifs de Développement Durable



Porteur du projet

La Goutte d'Ô

Type de structure : ASSOCIATIONS, Association locale

Pays d'intervention : [Equateur](#), [Irak](#), [Maroc](#), [Tunisie](#)

Secteurs d'intervention : [Agriculture - Souveraineté alimentaire](#), [Biodiversité](#), [Déchets](#), [Eau – Assainissement](#), [Égalité H-F](#), [Énergie](#), [Environnement](#), [Gouvernance](#)

Adresse : 7 impasse La Capelle, 34110 Mireval

Représentant : M. Serge Miquel

Le projet ACPT « Appui Compost Pour Tous à NGUIDILE » vise à créer une passerelle innovante entre ces deux réalités : transformer les boues en compost de qualité au service d'une agriculture durable, créatrice d'emplois et génératrice de revenus.

Contexte

La commune de NGUIDILE fait face à des défis économiques majeurs, notamment la faible productivité agricole et le manque d'intrants accessibles aux petits producteurs. Parallèlement, la station d'épuration de la ville de LOUGA produit des boues qui, faute de valorisation, représentent un risque environnemental.

Publics concernés

Habitants / Femmes / Agriculteurs

Partenaires locaux

Commune de NGUIDILE

Département de LOUGA

Région de LOUGA

ONAS

Objectifs du projet

Le projet ACPT « Appui Compost Pour Tous à NGUIDILE » vise à contribuer à l'amélioration des conditions économiques des populations rurales de la commune de NGUIDILE, au Sénégal, en développant une filière locale de production de compost à partir des boues issues (ODD n°6) de la station d'épuration de LOUGA. Cette initiative a pour but de valoriser les déchets organiques en un intrant agricole accessible, durable et respectueux de l'environnement, afin de renforcer la productivité agricole (ODD n°2) et promouvoir une économie circulaire locale (ODD n°8).

Activités

- Conception d'une filière locale de valorisation des boues d'épuration.
- Les boues de la station d'épuration de LOUGA sont valorisées de manière expérimentale.
- Des exploitants agricoles utilisent le compost localement produit.

- Des emplois sont progressivement créés dans la chaîne de production et de distribution.
- La population est sensibilisée et formée aux bonnes pratiques agricoles et environnementales.
- Capitaliser sur l'expérience du projet et favoriser les bonnes pratiques

Résultats

R.1 Transformation des boues d'épuration en compost.

R.2 L'engagement communautaire en faveur de la gestion durable de l'assainissement est renforcé.

R.3 Production de compost sur le site pilote.

R.4 La valorisation agronomique des sols est effective.

R.5 L'identification des types de postes de travail est révélée.

R.6 La sensibilisation et l'engagement communautaire en faveur de la gestion durable de l'eau seront renforcés.

R.7 Les expériences et bonnes pratiques issues du projet seront capitalisées et diffusées.